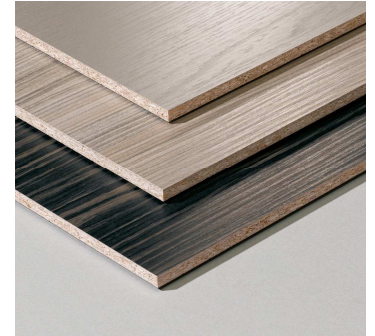


技术数据表

爱格 Eurodekor 双饰面板 ELS GB/T F0,3 (F****)

配方: 145

适用: 低甲醛排放装饰刨花板, 基于中国国标: GB/T 15102-2006 浸渍胶膜纸饰面人造板



板材类型符合中国国标 GB/T15102-2006

机械性能 板材平均值	单位	数值 (GB/T 15102-2006)				
		< 13.0	>13-20	>20-25	>25-32	>32
板厚	[mm]	< 13.0	>13-20	>20-25	>25-32	>32
密度	[kg/m ³]	工厂标定				
内结合强度	[N/mm ²] [MPa]	0.40	0.35	0.30	0.25	≥ 0.20
弯曲强度	N/mm ² [MPa]	> 16.0	>15.0	>14.0	>12.0	>10.0
表面固定性	[N/mm ²]	0.6				
24 小时厚度膨胀率	[%]	< 8.0	<8.0	<8.0	<8.0	<8.0
握钉力 (表面)	[N]	1100				
握钉力 (边缘)	[N]	700				
含水率 *1	[%]	5-13				
甲醛含量 *2	[级别]	F**** (0.3 毫克/升)				

*1 交货时

*2 甲醛含量:

按照日本标准 JIS A 5908:2003, 使用日本 JIS A 1460 测试方法 (干燥器法), 爱格 EUROSPAN 刨花板 F0.3 (F****) 达到 F**** 甲醛等级, 数值不超过 0.3 毫克/升。此外, 根据欧洲测试方法 EN 120 (穿孔器法), 使用含水率为 6.5% 绝对干燥板测试, JP F0,3 (F****) 爱格 EUROSPAN 刨花板测试结果值不超过 3.0 毫克/100 克。

表面性能符合欧洲标准 EN14322

表面性能	测试方法	单位	数值	
表面瑕疵界定 • 点状 • 线形	EN 14323	[mm ² /m ²]	≤2	
	EN 14323	[mm/m]	≤20	
防刮划	EN 14323	[N]	≥1,5* ¹⁾	
耐着色	EN 14323	[等级]	≥3	
防开裂	EN 14323	[等级]	≥3	
耐磨等级 根据不同表面层, 可达到不同等级	EN 14323	[转数]	等级	初始耐磨值
			1	<50
			2	≥50
			3A	≥150
			3B	≥250
4	≥350			

规格特性符合欧洲标准 EN14322

	测试方法	单位	厚度范围 (标称厚度)		
			<15mm	15 - 20mm	>20 mm
厚度 • 标准板 • 多层表面饰面板总厚度* ²⁾	EN 14323	[mm]	±0.3	±0.3	±0.5
	EN 14323	[mm]	+0.5/-0.3	+0.5/-0.3	±0.5
长度和宽度 • 市售规格 • 预切割饰面板	EN 14323	[mm]	±5	±5	±5
	EN 14323	[mm]	±2.5	±2.5	±2.5
平整度	EN 14323	[mm/m]	--	≤2* ³⁾	≤2* ³⁾
边缘破损 • 市售规格 • 预切割饰面板	EN 14323	[mm]	≤10	≤10	≤10
	EN 14323	[mm]	≤3	≤3	≤3

耐火性能

	芯材 / 基材	单层	分类基于欧洲标准 EN13986
Eurodekor 刨花板双饰面板	Eurospan 爱格刨花板素板 (密度 ≥ 600 kg/m ³)	X	D-s2, d0 (≥9mm)

*1) 防刮划：不包括珠光效果花色。厚度范围：标称值。

*2) 容差总厚度：总厚度定义为芯板及两侧的贴面的总厚度。

*3) 平坦度：适用于两侧具有等重花色纸的双饰面板。

临时备注：

本技术数据表是我们最大所知认真制作。该文件仅供参考信息，并不具有对产品性能或具体应用适用性的保证作用。本文件内容基于我们目前的知识储备根据实际经验和内部测试制作。我们对任何标准错误、误差或印刷错误不承担任何责任。此外，由于 Egger Eurodekor 产品不断的发展进步以及监管机构的标准和文件的变化，可能导致技术修订的产生。因此，本技术数据表的内容不应被视为使用说明，也不具有法律约束力。

本中文技术数据表为翻译版本，仅供参考。